

## THEMATIK UND INHALT

In Anlehnung an das andernorts erwähnte Rechenprogramm unter <OEKO-Priority<sup>®</sup>; News, Info, Links>, nämlich: [Ganzzahlige Zufallszahlen aus definierter Verteilung.zip](#), werden hier für variable Zeithorizonte mit jeweils definierter Maximal – Gebrauchsdauer zu verschiedenen Kategorien von Bauteilen und Installationen entsprechende „Summenhäufigkeitskurven der Gebrauchsdauer“ generiert. Die Zuordnung eines Bauteils (Dachbelag, Fassadenkonstruktion, Heizungsinstallation, Rohbau als Ganzes, etc.) zur entsprechenden „Gebrauchsdauer – Kategorie“ ist dabei dem Anwender überlassen.

Für jede der folgenden Zeitspannen existiert ein entsprechendes xls – Berechnungsfile wie folgt:

In Mappe 1:    0 bis 10 Jahre  
                  0 bis 15 Jahre  
                  0 bis 20 Jahre  
In Mappe 2:    0 bis 30 Jahre  
                  0 bis 50 Jahre  
                  0 bis 80 Jahre

Um die Rechenprogramme über die Darstellung der entsprechenden Häufigkeitsverteilung der Gebrauchsdauer hinaus auch praktisch zu nutzen, können aus der generierten Verteilung Einzelwerte nach dem Zufallsprinzip für individuelle (Vergleichs -) Berechnungen gezogen werden. Bezüglich des Vorgehens wird dabei auf die Instruktionen unter [Ganzzahlige Zufallszahlen aus definierter Verteilung.zip](#) verwiesen.

Oktober 2010 / Ba.